

• المواصفات :

حبال لفواصل التمدد عبارة عن مركب كيميائي غير مقاوم ، هو عبارة عن ترابط بين رغوطة البولي أثيلين مع خلايا مغلقة .

يتمدد من 5 إلى 30 مرة .

عبارة عن مواد خفيفة ومتينة وقادرة على امتصاص الصدمات مع ميزات عالية للعزل الحراري ومقاوم للماء وذات مقاومة عالية للطقس والكيماويات .

POLYROD حبال الكوردون محمية ضد تسرب الغازات والمحاليل الغير عضوية .

• الاستخدامات :

- تستخدم كمعجونة ومادة GASKIT في تطبيقات متعددة.

- للنوافذ واطاراتها ولتقوية الزجاج.

- لفواصل التمدد في الأسطح ، الأفنية ، الجسور ، الأنفاق.

- للفواصل في الأفنية، طبقة النظافة القوية في الخزانات ، المسابح ، السدود ، نظام الصرف الصحي...الخ.

- فواصل في الطرق العامة السريعة ، الطرق المرورية...الخ.

• القياس :

POLYROD متوفر بأقطار 5 ملم ، 10 ملم ، 15 ملم ، 20 ملم ، 25 ملم ، 30 ملم ، 40 ملم ، 50 ملم

• التطبيق :

POLYROD عادة يتم تطبيقها بالضغط ضمن الفاصل بمساعدة أداة غير حادة .

قطر الحبل يجب أن يكون أكبر من عرض الفاصل بـ 20 - 25 % كحد أقصى مما يمكن الحبل من التثبيت بإحكام ضمن

الفاصل ويؤمن ثبات (بقاء) المعجونة ضمن الفاصل .

• الميزات الفنية :

البند	
نسبة التمدد (مرات)	30
الوزن النوعي (غ / سم ²)	0.03
مقاومة الشد (كغ/سم ²)	4.10
الاستطالة (%)	150
مقاومة التمزق (كغ/سم)	2.20
مقاومة الضغط (كغ/سم ²)	0.34
تغير الانضغاط (%)	6.60
إعادة تغير الانضغاط (%)	8.60
وزن الزحف (كغ/سم ²)	0.05
المرونة (%)	48
ناقلية الحرارة (°م)	0.030
(Kcal / mh°C)	
التقلص بدرجة 70 °م (%)	1
امتصاص الماء (كغ/سم ²)	0.70
مقاومة الصوت (سم)	1017
ثبات العامل الكهربائي (106 c/)	1.10
(S)	
عامل القوة (106 c/ S) %	0.01

حائز على شهادة
الايزو رقم 9001



الجمهورية العربية السورية - دمشق - البرامكة - طريق الجمارك

هاتف: +963 11 216 5444 / +963 11 211 5444 موبايل: +963 932 744 002 / +963 932 744 004

ص.ب: 5358 - البريد الإلكتروني: sinjabest@net.sy

